PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Inder the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.



Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
HALBLEITERSPEICHERELEMENT ANORDNUNG	SEMICONDUCTOR MEMORY ELEMENT ARRANGEMENT
deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
x wurde angemeldet am 03/19/2004	x was filed on 03/19/2004
unter der US-Anmeldenummer oder unter der	as United States Application Number or
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)	PCT International Application Number
10/805,670 und am	10/805,670 and was amended on
abgeändert (falls	(if applicable).
zutreffend)	
Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
Ich erkenne meine Pflicht zur Öffenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Ammeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht. Prior Foreign Application(s) (Frühere ausländische Anmeldungen)		I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed. Priority Not Claimed Prioritāt nicht beansprucht	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(Nummer)	(Land)	(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(Nummer)	(Land)	(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
Ich beanspruche hiermit Prioritats Code, § 119(e) aller US-Hilfsanm		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)	•	
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)		
(/ Intellectorion)	(12111012012)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)		
zustehenden Vorteile aller unten- bzw. § 365(c) aller PCT intern Vereinigten Staaten von Amerika Gegenstand eines jeden früheren nicht in einer US-Patentanme Amteklung in in einer gemäß dem § 112 vorgeschriebenen Art und zur Offenbarung jeglicher Info Patenträhigkeit in Einklang mit T § 1.56 von Bekrng sind und die im der früheren Patentanmekking und Vertrags über die Zusammenarb	nir unter Title 35, US-Code, § 120 aufgeführten US-Patentanmeldungen ationalen Anmeldungen, welche die benennen, und erkenne, insofern der Anspruchts dieser Patentanmeldung ledung, bzw. PCT internationalen ersten Absatz von Title 35, US-Code. Weise offenbart wurde, meine Pflicht mationen an, die zur Prüfung der Fille 37. Code of Federal Regulations. Zeitraum zwischen dem Anmeldetag dem nationalen oder im Rahmen des eit auf dem Gebiet des Patentwesen inmeldetags bekannt geworden sind.	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code Section 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.	
PCT/DE02/02742	July 25, 200	2 Pending	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status) (patented, pending, abandoned)	
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)	(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status) (patented, pending, abandoned)	
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)	(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)	
gemachten Angaben nach besten entsprechen, und ferner daß in Kenntnis dessen ablege, daß v Angaben öder dergleichen gemäß § sind und mit Geklstrafe und/eder G	der vorliegenden Erklärung von mir n Wissen und Gewissen der Wahrheit ich diese eidesstattliche Erklärung in wissentlich und vorsätzlich falsche 1001. Title 18 des US-Code strafbar efingnis bestraft werden können und vorsätzlich falsche Angaben die	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that	

Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

such willful false statements may jeopardize the validity of the application of any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalte (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie-mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt (Name(n) und Registrationsnunmer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Laura C. Brutman, 38,395

Postanschrift:

DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

Telefonische Auskunfte: (Name und Telefonnummer)

Laura C. Brutman, 38,395

Laura C. Brutman, 38,395

Send Correspondence to:

DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Laura C. Brutman, (212) 527-7664 (facsimile: (212) 753-6237)

Laura C. Brutman, (212) 527-7664 (facsimile: (212) 753-6237)

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor
Franz Hofmann	Franz Hofmann
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
From Nel 515/04	Fran Nol 5/5/04
Wohnsitz	Residence
Munchen, Germany	Munchen, Germany
Staatsangehorigkeit	Citizenship
Germany	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Herbergstr. 25B	Herbergstr. 25B
80995 Munchen	80995 Munchen
GERMANY	GERMANY

Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) Richard Johannes Luyken	Full name of second joint inventor, if any Richard Johannes Luyken
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second inventor's signature Date
1 5 5.09	RJ-And 5.5/04
Wohnsttz	Residence
Munchen, Germany	Munchen, Germany
Staatsangehorigkeit	Citizenship
Germany	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Bocklerweg 28 81825 Munchen GERMANY	Bocklerweg 28 81825 Munchen GERMANY

(Im Falle dritter und weiterer Miterlinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

	Full name of third joint inventor, if any
Michael Specht	Michael Specht
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
See 05.05.0	05.05.00
Wohnsitz	Residence
Munchen, Germany	Munchen, Germany
Staatsangehorigkeit	Citizenship
Germany	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Schraudolphstr. 42 80799 Munchen	Schraudolphstr. 42 80799 Munchen
GERMANY	GERMANY
· ·	
	Full name of fourth joint inventor, if any
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Unterscrift des Erinders Datum	inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehorigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
	Full name of fifth joint inventor, if any
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehorigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
	Full name of sixth joint inventor, if any
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehorigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address